

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف المائة وسبعة
وستون
{محلول}



0573719385

سؤال 1 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\sqrt[4]{(9) \times (9)}$ - القيمة الثانية : ٢٧

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

سؤال 2

صندوق به ١٨ كرة حمراء أو صفراء تم سحب كرة

مع الارتجاع وتدوين لونها، فإذا كان عدد المحاولات ١٢٠ مرة

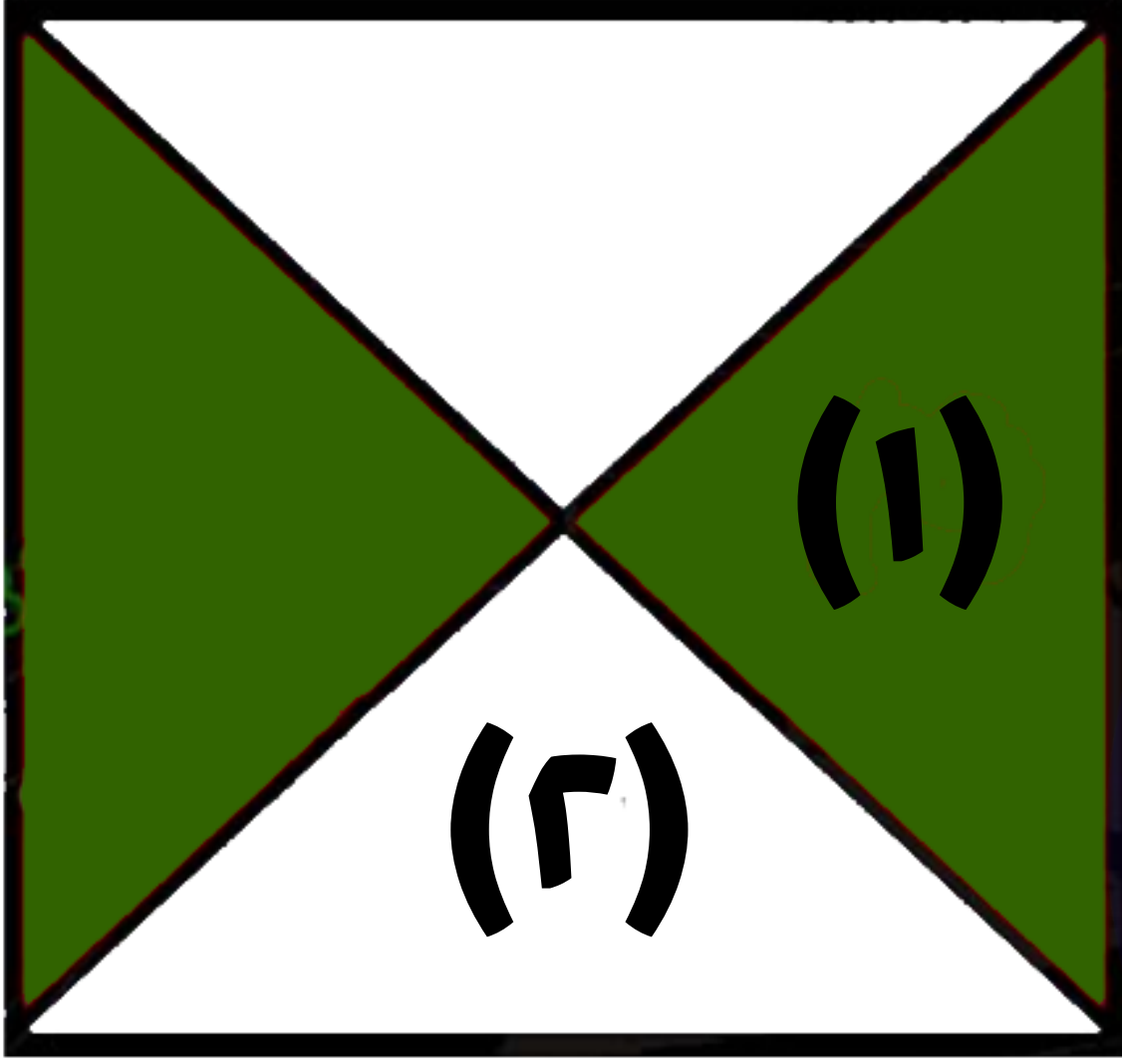
ودون ٨٠ منهم لونها صفراء، قارن بين:

-القيمة الأولى : العدد المحتمل للكرات الصفراء

-القيمة الثانية : ١٤

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية



سؤال 3 الشكل المجاور مربع، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة المثلث (١)
- القيمة الثانية : مساحة المثلث (٢)

- أ** القيمة الأولى أكبر
- ب** القيمة الثانية أكبر
- ج** القيمتان متساويتان
- د** المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 4 علبتين لهما نفس الارتفاع ٣ سم

الأولى: قاعدتها مثلثة

والثانية: قاعدتها مستطيلة الشكل أبعادها ٤ سم ، ٦ سم ،

قارن بين:

- القيمة الأولى: حجم العلبة الأولى - القيمة الثانية: حجم العلبة الثانية

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

سؤال 5 قارن بين:

- القيمة الأولى : ارتفاع مثلث مساحته = ٢٨ م^٢ وطول قاعدته = ٨ م
- القيمة الثانية : طول ضلع مربع مساحته = ٤٩ م^٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 6 ما الفرق بين درجات ولاء وماجدة في العلوم ولغتي؟

لغتي	علوم	رياضيات	
٧٥	٨٠	٨٥	ولاء
٧٥	٩٠	٧٥	ماجدة

ب ١٠

د ٢٠

أ ٥

ج ١٥

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 7 أي الآتي صحيح؟

رياضيات	علوم	لغتي
ولاء	٨٥	٧٥
ماجدة	٩٠	٧٥

- أ متوسط درجات ماجدة يزيد
بدرجة عن متوسط درجات ولاء
- ب متوسط درجات ماجدة يزيد
بدرجتين عن متوسط درجات ولاء
- ج متوسط درجات ماجدة يزيد بعشر
درجات عن متوسط درجات ولاء
- د متوسط درجات ماجدة يساوي متوسط درجات ولاء

سؤال 8 قارن بين:

رياضيات	علوم	لغتي	
٨٥	٨٠	٧٥	ولاء
٧٥	٩٠	٧٥	ماجدة

-القيمة الأولى : متوسط درجات ولاء

-القيمة الثانية : متوسط درجات ماجدة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال

9

في شهر رمضان فطر شخص في اليوم الأول ٣

حبات تمر، وفي اليوم الثاني ٧ حبات، وفي اليوم الثالث ٣

حبات تمر وهكذا، كم عدد حبات التمر التي فطر بها يوم

٢٩ رمضان؟

أ ٣

ب ٧

ج ٢١

د ٢٨

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

شركة مواهب الخليج

التعليم

سؤال 10 ١٠ أشخاص في طابور، خالد ترتيبه الخامس من

الييمين وأحمد ترتيبه الثامن على اليسار، كم شخص
يقف بين أحمد وخالد؟

٨ د

ج ٤

ب ٢

أ ١

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

سؤال 11 علبة شامبو أضيف لها ٢٠ مليلتر مع ثبات سعرها
وبهذا يكون خُفض سعرها ١٠٪ ، فكم سعتها الأصلية
بالمليترات؟

د ١٥٠

ج ١٨٠

ب ٢٠٠

أ ٢٢٠

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

مربعات أطوال أضلاعها مرتبة من الأصغر إلى الأكبر
١، ٣، ٥،، أوجد محيط المربع الخامس؟

د ٣٨

ب ٣٢ ج ٣٦

أ ٢٥

دار شخص ٣ دورات حول مضمار دائري طول نصف قطره = ٤ م ، ما المسافة التي قطعها؟

أ ٨ ط

ب ١٦ ط ج ٢٤ ط

د ٣٢ ط

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

ما العدد إذا جُمع مع خمسة أمثاله ثم أُضيف للناتج ٣ ،
أصبح يساوي سبعة أمثاله ؟

د ٧

ج ٥

ب ٣

أ ١

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان $2^s = 3$ ، أوجد قيمة 8^s

أ ٩

ب ١٦

ج ٢٤

د ٢٧

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

احسب قيمة :

$$\frac{\sqrt{4} + \sqrt{9}}{\sqrt{4} + 5}$$

د ٥

ج ٤

ب ٣

أ ٢

سؤال 17 إذا كان $s > v$ ، s ، v أعداد صحيحة موجبة،

قارن بين:

-القيمة الأولى : باقي قسمة v على s

-القيمة الثانية : خارج قسمة s على v

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

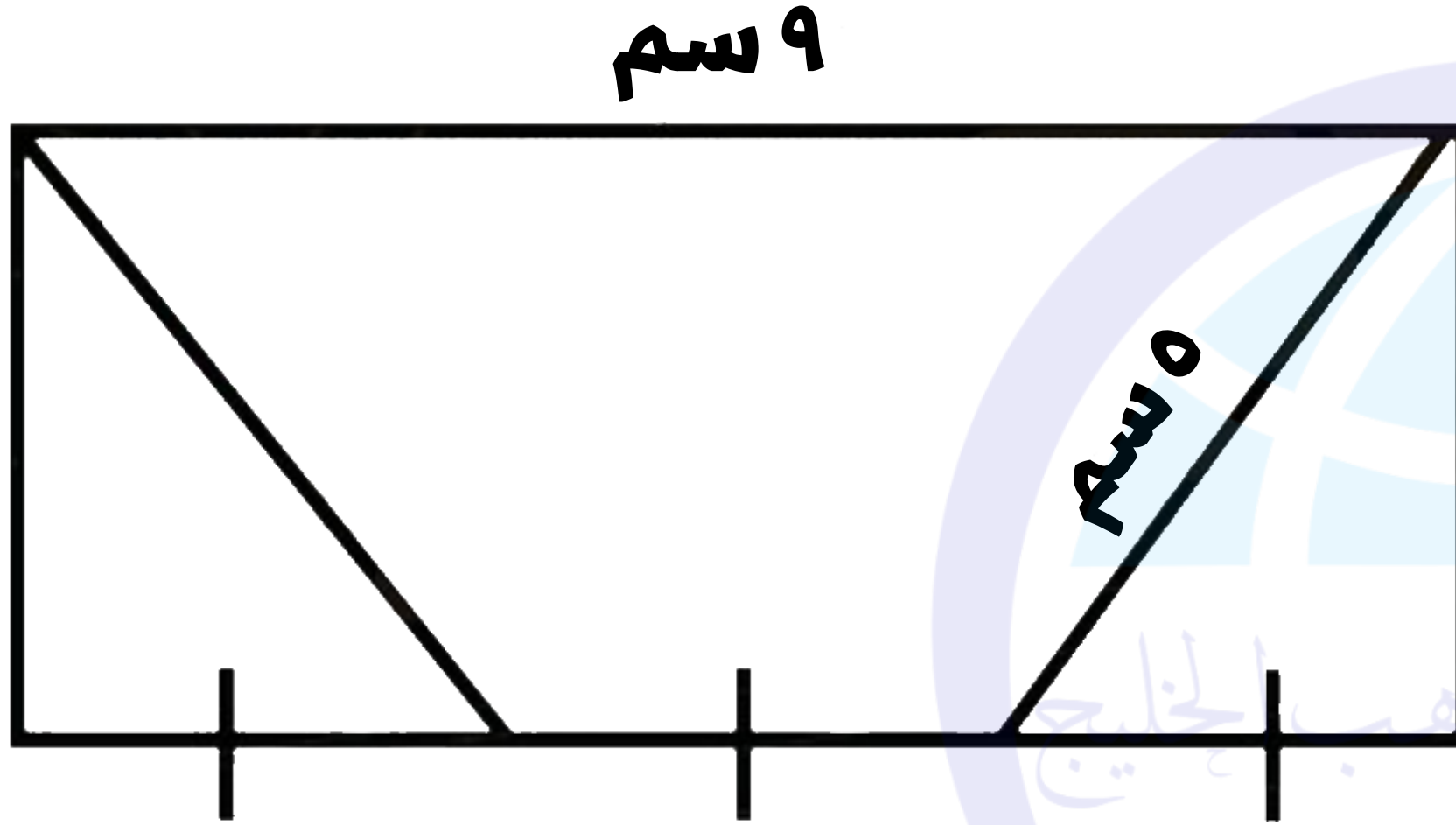
Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 18

الشكل التالي مستطيل

أوجد مساحة المستطيل



ب ٢٧

أ ٢٦

د ٤٥

ج ٣٦

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

٦٣ ورده مقسمة إلى مجموعات بها ٥ وردات ومجموعات
بها ٧ وردات، كم عدد المجموعات التي بها ٧ وردات؟

د ٧

ج ٦

ب ٤

أ ٣

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

٤ شركاء أرادوا تقسيم الأرباح بالتساوي بينهم وكان
عُشر الربح = ٦٠٠٠ ريال، كم نصيب الفرد الواحد؟

أ ١٠٠٠

ب ١٢٠٠٠

ج ١٥٠٠٠

د ٢٠٠٠٠

صف به ٥٠ طالب إذا اختبر منهم ٩٠٪ ونجح الثلثين،
فكم عدد الناجحين؟

٣٠ د

٣٥ ج

٤٠ ب

٤٥ أ

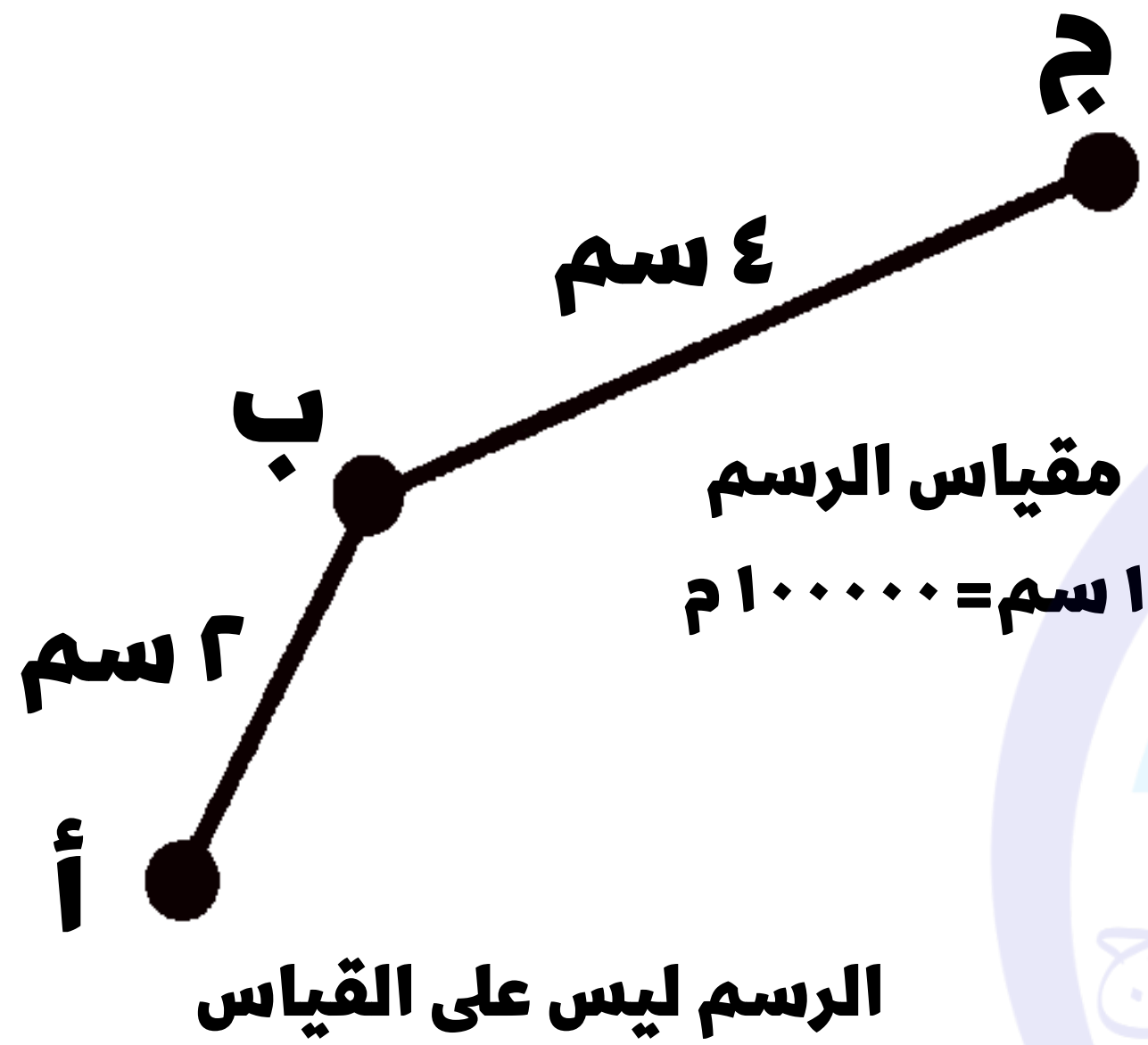
Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 22

في الشكل التالي:

سار شخص من نقطة أ إلى ج مرورًا
بالنقطة ب، أوجد مجموع المسافات
التي قطعها بالكيلومترات



أ 400

ب 600

ج 800

د 1000

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

سؤال 23 ما عدد الطلاب في جميع

المراحل ما عدا القسم الطبيعي؟

المرحلة	عدد الطلاب
أول ثانوي	٢٠٠
٢ ث طبيعي	٨٥
٢ ث طبيعي	٧٠
٣ ث طبيعي	٨٥
٣ ث شرعي	٩٠
ذوي الاحتياجات الخاصة	٤٠
المجموع	٥٧٠

أ ٤٠٠

ب ٢٤٠

ج ٢٠٠

د ١٧٠

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان (س - ١) ^٣ = ٢٧ ، أوجد قيمة س

د هـ

ج ٤

ب ٣

أ ٢

شركة مواهب الخليج
التعليمية
Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

أي الآتي أقرب للرقم ٣ ؟

$$\frac{28}{9}$$

د

$$\frac{22}{7}$$

ج

$$\frac{10}{3}$$

ب

$$\frac{7}{2}$$

أ